

E JURNAL SEBAGAI MEDIA INFORMASI DIGITAL DI PERPUSTAKAAN



HestiVenorita SE,S.IPI

Perpustakaan perguruan tinggi dalam kaitannya sebagai pusat pendidikan dan penelitian dituntut untuk bisa menyediakan sumber-sumber informasi/literature yang relevan yang mampu menunjang seorang peneliti dalam penelitiannya. perpustakaan sendiri sebagai lembaga pengelola dan penyebar informasi, juga ikut berkembang demi memberikan kemudahan pengguna dalam mencari dan menemukan informasi. Menurut Sulisty-Basuki (1993 : 52) tujuan perpustakaan perguruan tinggi adalah: Memenuhi keperluan informasi masyarakat perguruan tinggi , lazimnya staf pengajar dan mahasiswa. Sering pula mencakup tenaga kerja administrasi perguruan tinggi. Sumarji (1988) mengatakan dengan jelas bahwa perpustakaan mempunyai berbagai fungsi yang antara lain sebagai berikut:

1. Untuk mempertinggi kebudayaan.
2. Untuk menambah pengetahuan.
3. Untuk dokumentasi.
4. Untuk penerangan (misalnya peraturan pemerintah, perundang-undangan).
5. Untuk memungkinkan research (penelitian) bahan-bahan yang berguna, misalnya laporan, statistik, peta) dan lain-lainnya.
6. Untuk rekreasi (hiburan), dengan menyediakan buku-buku cerita.
7. Untuk memberi inspirasi.



Salah satu inovasi yang ada dalam perpustakaan digital sebagai produk perkembangan teknologi informasi dan komunikasi adalah e jurnal. e jurnal berfungsi sebagai media informasi mengenai bahan, referensi, bahkan jurnal penelitian ilmiah yang dibutuhkan civitas akademika. E jurnal adalah suatu bentuk digitalisasi ilmu pengetahuan yang memungkinkan pengguna mengakses secara mudah serta dengan manajemen kerja sama (berlangganan) suatu perpustakaan dengan perpustakaan lainnya kebutuhan akan ilmu pengetahuan yang bervariasi dan terbaru akan terpenuhi.

Informasi harus mampu bersaing dan mengikuti perkembangan teknologi. keinginan pengguna yang menginginkan informasi yang cepat, tepat dan mudah, kini perpustakaan dengan memanfaatkan teknologi yang ada mengemas informasi dalam berbagai format elektronik. Hal ini terlihat jelas bila kita melihat koleksi perpustakaan yang ada di perpustakaan perguruan tinggi, yang mengalami perkembangan pesat dalam penggunaan teknologi. Salah satunya adalah koleksi e jurnal (elektronik jurnal). Pengguna perpustakaan atau dalam hal ini sivitas akademika sebagai subjek pencari informasi sangat membutuhkan akan penerimaan informasi secara cepat, hemat waktu, biaya serta tenaga. Pada era teknologi informasi ini koleksi tercetak pada perpustakaan tidak cukup untuk menjawab tantangan akan perkembangan zaman. Tetapi koleksi yang berbentuk non tercetak contoh nya e jurnal sangat membantu bagi civitas akademika.

Jurnal elektronik merupakan bagian dari koleksi terbitan berseri dimana memiliki kelebihan-kelebihan dibandingkan dengan jurnal tercetak. Jurnal diketahui sebagai salah satu literature terbitan berseri yang relevan yang dapat menunjang kegiatan tersebut. Dalam perkembangannya jurnal memiliki dua format yang dapat diakses oleh pemustaka (pengguna perpustakaan) yaitu : format tercetak dan format digital. Baik format tercetak maupun digital akan menjadi pertimbangan perpustakaan untuk melanggan/mendapatkan jurnal tersebut. Jurnal merupakan media untuk mempublikasikan hasil penelitian serta mempromosikan inovasi dan teori-teori terbaru. Jurnal adalah publikasi periodik yang berisi sejumlah artikel yang diterbitkan secara teratur pada interval tertentu; biasanya bulanan atau 1/4 tahun dan dalam beberapa kasus ada yang terbit tahunan. Ada berbagai jenis jurnal yang diproduksi dan dipublikasikan di dunia jurnal. Ada banyak permasalahan yang timbul ketika jurnal itu sudah dilanggan, baik itu berupa isi konten ataupun tingkat keterpakaian jurnal tersebut. dalam dunia ilmiah atau bidang akademik pasti tidak asing lagi tentang jurnal. Sedangkan e journals adalah jurnal ilmiah yang dapat diakses melalui media elektronik, dipublikasikan dalam bentuk web dan diakses lewat internet. Dalam perkembangannya e jurnal yang dapat diakses secara online seharusnya lebih banyak diminati karena aksesnya yang dapat digunakan selama 24 jam, Akses ke jurnal online didapatkan ketika perpustakaan telah melakukan langganan, Atau perpustakaan itu sendiri mempunyai stok beberapa jurnal.



Bentuk pemanfaatan (e jurnal) jurnal elektronik maka peroleh jawaban bahwa e jurnal digunakan sebagai bahan referensi untuk penelitian dan pembuatan karya ilmiah, bahan referensi pengajaran, penambah wawasan keilmuan (Temuan baru) dan bahan referensi pembuatan journal dan media publikasi journal baru. Dan bagi staf pada umumnya pengelola informasi (pustakawan) e jurnal digunakan sebagai penelusuran Subyek perpustakaan, membantu penyelesaian tugas sebagai pustakawan, menambah wawasan (referensi pengetahuan tentang journal ilmiah, keperluan naik pangkat, e-jurnal juga digunakan sebagai referensi penyelesaian tugas mata kuliah, referensi pelengkap pemahaman materi kuliah, perbandingan karya satu dengan karya yang lain, referensi pendapat (asumsi) terbaru, bahan perbandingan terhadap penelitian sebelumnya, bahan referensi untuk rencana penelitian. e-Jurnal yang merupakan sarana penunjang pendidikan sangat membantu sebagai bahan diskusi, penelitian dan referensi mutakhir, berguna mendukung mahasiswa terhadap keberhasilan studi dengan pemanfaatan e-jurnal yang beragam dikalangan mahasiswa. Manfaat adanya e- jurnal :

1. Merangsang minat baca
2. Memudahkan akses dan publikasi secara luas
3. Meningkatkan daya saing, kualitas, kreatifitas, ilmu dan pengetahuan para peneliti/ penulis
4. Pembuktian kualitas dan kredibilitas institusi penerbit yang pada akhirnya menjadi media promosi
5. Meningkatkan ranking perguruan tinggi

Beberapa komponen untuk membangun e-jurnal:

1. Sumber daya manusia
 - Pengguna
 - pengembang
2. Perangkat keras
 - Harus memiliki server sendiri / Jaringan local (LAN)
3. Perangkat lunak

Perangkat lunak yang dibutuhkan untuk membangun e-Journal dapat diperoleh secara gratis di internet. Saat ini telah tersedia ratusan software gratis yang berfungsi sebagai Sistem Manajemen Konten (Content Management System). Karena tersedia cukup banyak maka tinggal memilih dan men-download salah satu software tersebut yang sesuai dengan karakteristik lembaga yang membutuhkan.

4. Perangkat pendukung

Perangkat pendukung disini adalah perangkat yang dibutuhkan agar e-Journal yang dibangun dapat diakses secara luas yaitu, Domain Name dan Hosting.

Daftar bacaan

Tresnawan, Arief Dj. 2012. "Jurnal Elektronik: berbagi pengalaman proses

berlangganan jurnal online di UPT Perpustakaan UNISBA", <http://www.digilib.itb.ac.id/agenda/orientasi-perpustakaan/mahasiswa>, diakses Januari 2013.

Sumarji. P. Perpustakaan organisasi dan tata kerjanya. Yogyakarta. 1988.

[http://www.unpad.ac.id/archives/24359Sosialisasi Pemanfaatan E-Journal Internasional](http://www.unpad.ac.id/archives/24359SosialisasiPemanfaatanE-JournalInternasional)

<http://lib.ipdn.ac.id/berita-terkini/sosialisasipemanfaatanejournaldicilandak>